



Fiche de Données de Sécurité selon le Règlement (CE)

Classé conformément aux DORS/2015-17

1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

Préparation:	4291-18
Identificateur du produit:	Nu-Brite Condenser Coil Cleaner
Caractérisation chimique:	Nettoyant
Renseignements concernant le fabricant/ l'importateur/ le fournisseur:	NU-CALGON WHOLESALER, INC. 2611 SCHUETZ ROAD ST. LOUIS, MO 63043 800-554-5499 / +1-314-469-7000
Numéro de téléphone d'urgence:	1-800-424-9300
Restrictions on Use:	Aucun

2. Identification des dangers

Classement de la Préparation

Aerosol, category 3
Corrosion dermique, catégorie 1A

Éléments d'étiquetage

PICTOGRAMMES DE DANGER



MENTION D'AVERTISSEMENT

Danger

CONSEILS DE PRUDENCE SELON LE SGH

Prévention

P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P251	Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P260	Ne pas respirer les poussières fumées, brouillards, vapeurs ou aérosols.
P264	Se laver soigneusement après manipulation.
P280	Porter des gants de protection, des vêtements de protection, protection des yeux, et un équipement de protection du visage

Intervention

P301+P330+P331+P310	EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P303+P361+P353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].

P304+P340	EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P305+P351+P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P363	Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
Stockage	
P405	Garder sous clef.
P410+P412	Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C / 122°F.
Élimination	
P501	Éliminer le contenu/contenant dans une installation appropriée de traitement et d'élimination conformément aux lois et règlements applicables, ainsi qu'en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination.

MENTIONS DE DANGER SELON LE SGH

H229	Contenant mis sous pression: peut exploser si chauffé.
H314	Provoque des graves brûlures de la peau et des graves lésions des yeux

Other Information

Aucun

3. Composition / Informations sur les composants**Mixtures**

<u>Identité chimique</u>	<u>Nom commun et Synonymes</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>Concentration (%)*</u>
Sodium Hydroxide		1310-73-2	5-10
Butane		106-97-8	1-5
Monoethanolamine		141-43-5	1-5
Propane		74-98-6	1-5

* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage du poids, sauf si l'ingrédient est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage du volume.

Commentaires sur la composition: D'autres composants ne sont pas dangereux ou sont inférieurs aux limites de divulgation requises.

Le pourcentage exact (la concentration) de la composition a été tenu au secret commercial.

4. Premiers Soins

CONTACT AVEC LA PEAU: Laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation de la peau: Demander un conseil médical/des soins.

CONTACT AVEC LES YEUX: Toute substance en contact avec l'oeil devrait être rincée immédiatement à l'eau. S'ils s'enlèvent facilement, retirez les verres de. Si l'irritation des yeux persiste: Demander un conseil médical/des soins. Rincer immédiatement et abondamment les yeux avec de grandes quantités d'eau pendant au moins 20 minutes, tout en tenant les paupières ouvertes pour s'assurer que le produit a été éliminé. Retirer les lentilles de contact, si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Consulter immédiatement un médecin.

Inhalation: Déplacer à l'air frais.

INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Rincer la bouche.

SYMPTÔMES IMPORTANTS: Peut causer une grave irritation et des brûlures aux yeux avec possibilité de lésions oculaires.

INDICATION DES ÉVENTUELS SOINS MÉDICAUX IMMÉDIATS ET TRAITEMENTS PARTICULIERS NÉCESSAIRES: Si des symptômes apparaissent, obtenir des soins médicaux.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

MOYENS D'EXTINCTION APPROPRIÉS: Utiliser les agents d'extinction appropriés pour lutter contre les incendies environnants.

MOYENS D'EXTINCTION NON APPROPRIÉS: Ne pas utiliser le jet d'eau comme extincteur car cela propagerait le feu.

RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION: Le récipient pressurisé peut exploser lorsqu'il est exposé à la chaleur ou à une flamme.

PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE: Aucune donnée n'est disponible.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES: Aucune donnée n'est disponible.

MÉTHODES ET MATÉRIEL DE CONFINEMENT ET DE NETTOYAGE: Arrêter le débit de matière si cela peut se faire sans danger. Absorber avec du sable ou un autre absorbant inerte.

PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES: Éviter le rejet dans l'environnement. Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité. Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts. Le Gestionnaire à la protection de l'environnement doit être informé de tout déversement important.

7. Manipulation et Stockage

MANIPULATION: Porter de l'équipement de protection individuelle.

PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR UNE MANIPULATION SANS DANGER: Suivre les règles de bonnes pratiques industrielles.

Stockage: Aucune donnée n'est disponible.

NFPA 30B: Aérosol Niveau 1

8. Contrôle de l'exposition - Protection individuelle

Valeurs limites d'exposition selon INRS ND 1945-153-93(1996) et ND 2022-163-96

<u>Nom chimique</u>	<u>TLV-TWA</u>	<u>TLV-STEL</u>	<u>PEL-TWA</u>	<u>PEL-CEILING</u>
Sodium Hydroxide	N.E.	N.E.	2 mg/m ³	2 mg/m ³
Butane	N.E.	1000 ppm	N.E.	N.E.
Monoethanolamine	3 ppm	6 ppm	3 ppm	N.E.
Propane	N.E.	N.E.	1000 ppm	N.E.

Conseil supplémentaire: LME = limites maximales d'exposition Limite VLEP= Valeurs limites d'exposition professionnelle RF = Recommandation du fournisseur P = Sensibilisant pour la peau N.E. = Non établi

CONTRÔLES TECHNIQUES APPROPRIÉS: Assurer une ventilation efficace.

Protection Individuelle

PROTECTION DES YEUX/ DU VISAGE: Porter des lunettes de protection /un écran facial. Il faut porter des lunettes de protection contre les produits chimiques et un écran facial s'il y a un risque des éclaboussures.

PROTECTION DE LA PEAU: Aucune donnée n'est disponible.

PROTECTION RESPIRATOIRE: Demander conseil au superviseur local. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

PRATIQUES D'HYGIÈNE DU TRAVAIL: Pratiques générales d'hygiène industrielle.

9. Propriétés physiques et chimiques

Caractéristiques:

Etat Physique:	Liquide
Etat physique:	Aérosol pulvérisé
Couleur:	Aucune donnée n'est disponible.
Odeur:	Aucune donnée n'est disponible.
Seuil de l'odeur:	Aucune donnée n'est disponible.
pH:	Aucune donnée n'est disponible.
Point de congélation, °C:	Aucune donnée n'est disponible.
Point d'ébullition, °C:	102
Point d'éclair, °C:	Non applicable aux aérosols
Flammability (solid, gas):	Non-flammable Aerosol
Taux d'évaporation:	Aucune donnée n'est disponible.
Inflammabilité:	Ne supporte pas la combustion
Limites d'explosion, %:	1.9 - 23.5
Pression de vapeur @20°C, PSI:	60 - 80
Relative Vapor Density:	Plus lourde que l'air
Densité relative:	Aucune donnée n'est disponible.
Solubilité dans l'eau:	Aucune donnée n'est disponible.
Coéf de partition Octanol-Eau (Kow):	Aucune donnée n'est disponible.
Température d'auto-inflammation:	Aucune donnée n'est disponible.
Decomposition temperature, °C:	Aucune donnée n'est disponible.
Viscosité:	< 14 mm ² /s or cSt
Particle Characteristics:	
Size Range, microns (µm):	Aucune donnée n'est disponible.
Percent under 10 microns:	Aucune donnée n'est disponible.

10. Stabilité et Réactivité

RÉACTIVITÉ: Non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

STABILITÉ: Le matériau est stable dans des conditions normales.

POSSIBILITÉ DE REACTIONS DANGEREUSES: Aucune donnée n'est disponible.

CONDITIONS À ÉVITER: Éviter la chaleur et la contamination.

MATIÈRES INCOMPATIBLES: Aucune donnée n'est disponible.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Aucune donnée n'est disponible.

11. Informations toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

CONTACT AVEC LA PEAU: Le contact prolongé ou répété peut provoquer des irritations.

CONTACT AVEC LES YEUX: L'exposition au liquide provoque des brûlures graves aux yeux et des dommages irréversibles. L'exposition aux vapeurs peut provoquer une irritation des yeux, une sensation de brûlure, une douleur, un larmoiement et des changements de vision.

INHALATION: L'inhalation de fortes concentrations de brouillards peut provoquer une irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires supérieures.

INGESTION: L'ingestion peut provoquer une irritation des muqueuses, de l'œsophage et de l'estomac.

Les produits chimiques suivants figurent dans les monographies du CIRC (Centre international de recherche sur le cancer) sur l'évaluation du risque cancérigène pour l'homme:

Pas de produits chimiques connus par le CIRC

Les produits chimiques suivants figurent dans le rapport sur les substances cancérigènes du programme national de toxicologie des États-Unis (NTP):

Pas de produits chimiques connus par le NTP

Les produits chimiques suivants figurent sur la liste des substances spécifiquement réglementées de l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050), telle qu'amendée:

Pas de produits chimiques connus par l'OSHA

Les valeurs suivantes sont calculées sur la base du chapitre 3.1 du document SGH. Le produit lui-même n'a pas été testé.

TAE ORAL 14,933 mg/kg

TAE DERMIQUE 21,617 mg/kg

TAE PAR INHALATION 579 mg/kg

Valeurs de toxicité aiguës

Les effets aigus de ce produit n'ont pas été testés. Les données sur les composants individuels sont présentés ci-dessous

<u>N° CAS</u>	<u>Nom chimique</u>	<u>LD50 par voie orale</u>	<u>LD50 par voie cutanée</u>	<u>Vapeur CL50</u>
1310-73-2	Sodium Hydroxide	5000 mg/kg	5000 mg/kg	100 mg/l
106-97-8	Butane	5000 mg/kg	5000 mg/kg	658 mg/L Rat
141-43-5	Monoethanolamine	500 mg/kg	1100 mg/kg	11 mg/l
74-98-6	Propane	5,000 mg/kg	5,000 mg/kg	100 mg/l

A.I.= Aucune Information

Corrosion/ Irritation cutanée:

Produit: Aucune donnée n'est disponible.
composants:
 Sodium Hydroxide 1310-73-2 Provoque des graves brûlures de la peau et des graves lésions des yeux

Lésions oculaires graves/irritation:

Produit: Aucune donnée n'est disponible.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée:

Produit: Aucune donnée n'est disponible.

STOT - Exposition unique:

Produit: Aucune donnée n'est disponible.

STOT - Exposition répétée:

Produit: Aucune donnée n'est disponible.

Risque par aspiration:

Produit: Aucune donnée n'est disponible.

Cancérogénicité:

Produit: Aucune donnée n'est disponible.

Toxicité pour la reproduction:

Produit: Aucune donnée n'est disponible.

Mutagénicité pour les cellules germinales

Produit: Aucune donnée n'est disponible.

12. Information écologique

INFORMATION ÉCOLOGIQUE: Aucune donnée n'est disponible.

PERSISTANCE: Aucune donnée n'est disponible.

BIOACCUMULATION: Aucune donnée n'est disponible.

MOBILITÉ DANS LE SOL: Aucune donnée n'est disponible.

AUTRES INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES: Aucune donnée n'est disponible.

13. Considérations relatives à l'élimination

CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION: Consultez vos organismes locaux, régionaux et fédéraux pour obtenir de l'information sur l'élimination appropriée.

EMBALLAGES CONTAMINÉS: Consultez vos organismes locaux, régionaux et fédéraux pour obtenir de l'information sur l'élimination appropriée.

14. Informations relatives au transport

PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES POUR LE TRANSPORT: Aucune donnée n'est disponible.

TDG

Numéro ONU:	UN1950
Nom UN:	AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 8, packing group II
Nom technique:	N/A
Classe(s) de danger	
Classe:	2.2
Risque subsidiaire	N/A
Groupe d'emballage:	N/A

IATA

Numéro ONU:	UN1950
Nom UN:	AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 8, packing group II
Nom technique:	N/A
Classe(s) de danger	
Classe:	2.2
Risque subsidiaire:	N/A
Groupe d'emballage:	N/A

IMDG

Numéro ONU:	UN1950
Nom UN:	AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 8, packing group II
Nom technique:	N/A
Classe(s) de danger	
Classe:	2.2
Risque subsidiaire:	N/A
Groupe d'emballage:	N/A

La classification indiquée dans cette section peut faire l'objet d'une exception, telle que "Quantité limitée", conformément au règlement sur les marchandises dangereuses. L'expéditeur de ce produit doit consulter le mode de règlement applicable pour le numéro ONU affiché ci-dessus afin de déterminer si des exceptions sont disponibles et peuvent être utilisées, à la discrétion de l'expéditeur.

15. Informations relatives à la réglementation

SARA SECTION 313:

Ce produit contient les substances suivantes soumises aux exigences de déclaration de la Section 313 du Titre III du Superfund Amendment and Reauthorization Act de 1986 et du 40 CFR part 372:

Absence d'éléments Sara 313 dans ce produit.

STATUT DE L'INVENTAIRE CHIMIQUE:

TSCA	Sur l'inventaire ou en conformité avec l'inventaire
DSL	Tous les ingrédients de ce produit sont inscrits sur la liste intérieure, ou en sont exemptés.

16. Autres informations

Date de Révision: 7/16/2025

Fiche de données de sécurité créé(e) par: Organisme de réglementation:

Légende

N/A. - Non applicable, N.E. - Non établi, N.D. - Non déterminé, A.I. - Aucune information

VLE - Valeur limite d'exposition (VLE), telle qu'établie par la Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux (ACGIH®)

PEL - Limite d'exposition admissible, tel qu'établi par l'Administration de la santé et de la sécurité occupationnelle (OSHA), tel que modifié

TSCA - Loi des États-Unis réglementant les substances toxiques

LI - Loi canadienne sur la protection de l'environnement: Liste intérieure

Cette information est fournie conformément à la réglementation du Règlement sur les produits dangereux (RPD) (SOR/2015-17). L'information fournie est destinée aux lieux de travail où l'utilisation du produit et la fréquence d'exposition dépassent celles établies pour l'utilisation par le consommateur indiquée sur l'étiquette.

Information additionnelle

Ce document a été préparé à partir de données provenant de sources considérées comme techniquement fiables. Il ne constitue pas une garantie, explicite ou implicite, quant à l'exactitude des informations qu'il contient. Les conditions réelles d'utilisation échappent au contrôle du fabricant et du vendeur. L'acheteur et l'utilisateur sont responsables de déterminer l'adéquation du produit à un usage particulier, d'adopter les précautions pour la protection des biens et des personnes, et de la conformité avec toutes les lois fédérales, étatiques, provinciales et locales.